

Raccordements bus ► Système DDL

structure de liens DDL, design S

► **Forme S ► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / DeviceNet / ControlNet / EtherNET/IP / MODBUS TCP / TCP/IP**



00116966

Températures ambiantes min. / max.	+5 °C / +50 °C
Indice de protection	IP65
Tension de service des équipements électro- niques	24 V CC
Tolérance de tension de l'électronique	-20% / +20%
Tension de service pour actionneurs	24 V CC
Somme des intensités pour actionneurs	3 A
Transfert de données bit	128
Nombre de bobines magnétiques Maxi	24
Courant absorbé maxi bobine simple	0,2 A
Longueur maxi de ligne	40 m
Nombre max. de participants DDL	14
Nombre d'entrées	128
Nombre de sorties	128
OrificeSystème de distributeur	Prise femelle D-Sub à 25 pôles

Matériaux :

Boîtier

Acier inoxydable, Polyarylamide (PARA)

Il se peut que le produit livré diffère de l'illustration.

Remarques techniques

- Courant maxi dans la conduite 0 V 4 A
- Les plans d'affectation du produit se trouvent dans le mode d'emploi ou contacter le service des ventes Aventics le plus proche.

Protocole bus	Raccordement de communication Bus IN	Raccordement de communication Bus OUT	Alimentation élec- trique	DDL OUT	Poids	Référence
					[kg]	
PROFIBUS DP	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage B	Prise femelle, M12x1, à 5 pôles	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles	0,4	3375000260
DeviceNet	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage A	Connecteur (mâle), M12x1, à 5 pôles	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles	0,52	3375000370
ControlNet	Raccord enfichable BNC	Raccord enfichable BNC	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles	0,51	3375000560
EtherNET/IP MODBUS TCP TCP/IP	Connecteur (mâle), M12, à 5 pôles, Codage A	Connecteur (mâle), M12x1, à 5 pôles	Connecteur (mâle), M12, À 4 pôles, Codage A	Prise femelle, M12, à 5 pôles	0,67	R412000732

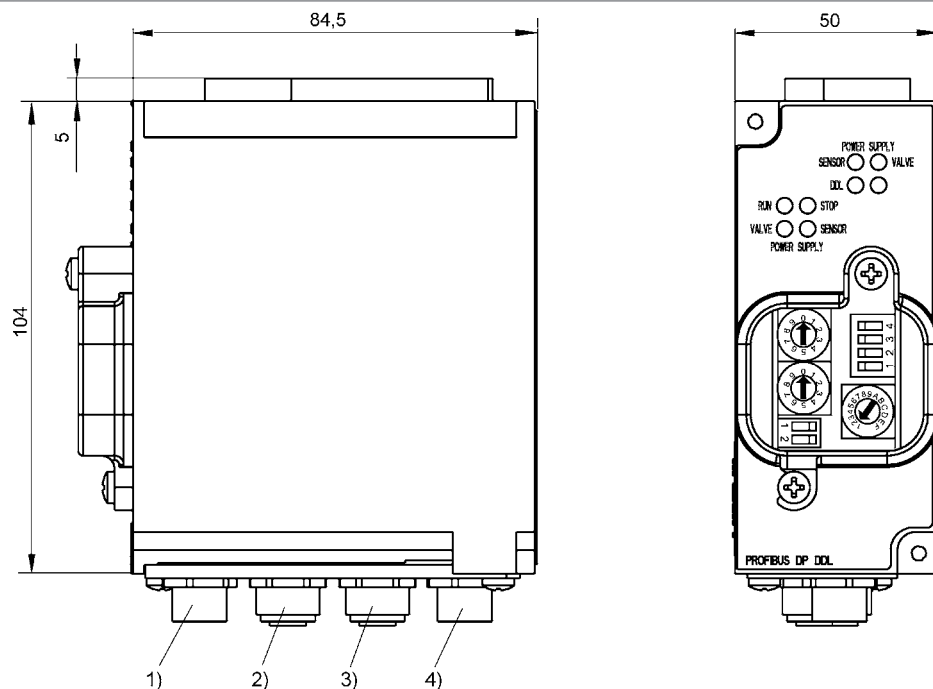
Référence	Fig.	Rem.
3375000260	Fig. 1	1)
3375000370	Fig. 3	-
3375000560	Fig. 3	1)
R412000732	Fig. 4	-

1) Manuel (anglais) R499050031

structure de liens DDL, design S

► **Forme S** ► **Coupleur de bus avec pilote** ► **Protocole bus: PROFIBUS DP / DeviceNet / ControlNet / EtherNET/IP / MODBUS TCP / TCP/IP**

Fig. 1



00117130

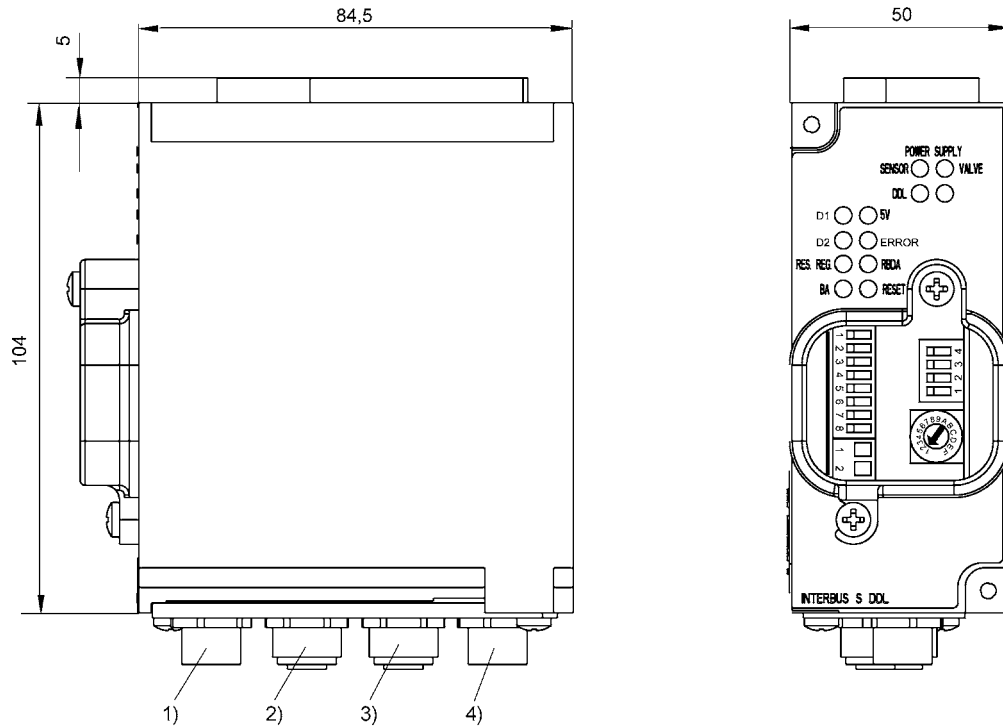
- 1) Bus IN, M12x1, codé B
- 2) Bus OUT, M12x1, codé B
- 3) DDL, M12, à 5 pôles
- 4) Connecteur d'alimentation de puissance M12, à 4 pôles

Raccordements bus ► Système DDL

structure de liens DDL, design S

► Forme S ► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / DeviceNet / ControlNet / EtherNET/IP / MODBUS TCP / TCP/IP

Fig. 2

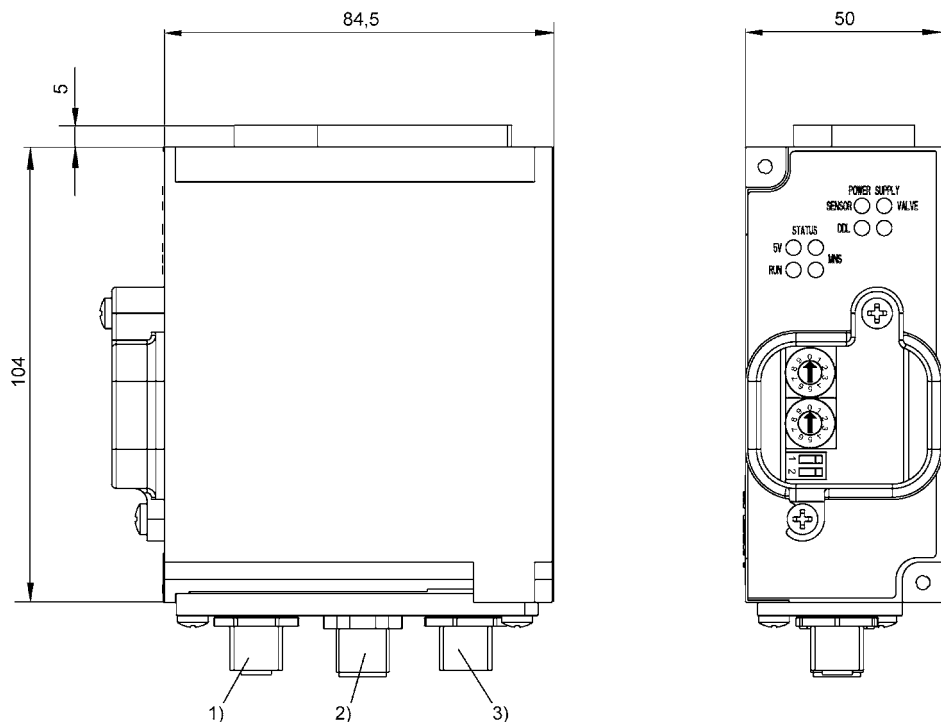


00117135

- 1) Bus IN, M12x1, codé B
- 2) Bus OUT, M12x1, codé B
- 3) DDL, M12, à 5 pôles
- 4) Connecteur d'alimentation de puissance M12, à 4 pôles

structure de liens DDL, design S

► **Forme S** ► **Coupleur de bus avec pilote** ► **Protocole bus: PROFIBUS DP / DeviceNet / ControlNet / EtherNET/IP / MODBUS TCP / TCP/IP**

Fig. 3


00132050

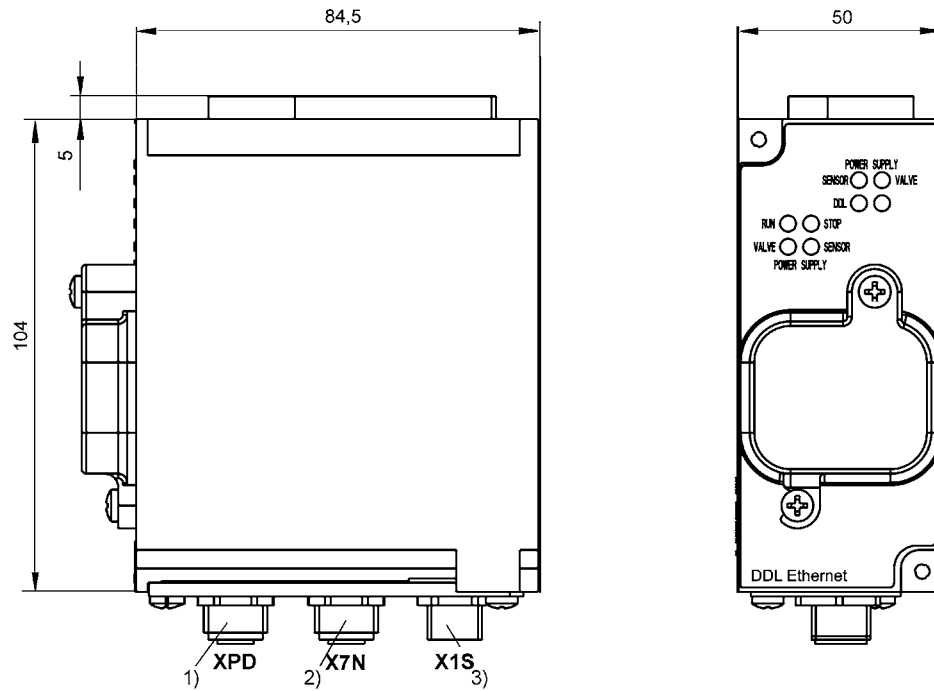
- 1) DDL, M12, à 5 pôles
- 2) Bus, BNC
- 3) Connecteur d'alimentation de puissance M12, à 4 pôles

Raccordements bus ► Système DDL

structure de liens DDL, design S

► Forme S ► Coupleur de bus avec pilote ► Protocole bus: PROFIBUS DP / DeviceNet / ControlNet / EtherNET/IP / MODBUS TCP / TCP/IP

Fig. 4



00122853

- 1) DDL, M12, à 5 pôles
- 2) Bus, M12x1, codé A
- 3) Connecteur d'alimentation de puissance M12, à 4 pôles